

## TROŠKOVNIK

<i>R B</i>	<i>Opis radova</i>	<i>JM</i>	<i>Količina</i>	<i>Jedinična cijena €</i>	<i>Ukupna cijena €</i>
1.	<p><b>KULA – kombinirano igralo</b></p> <p>Dobava, ugradnja i izrada betonskih temelja za kulu je izrađena u kombinaciji metal i HDPE sa gabaritnim dimenzijama 3,3 x 3,5 m. Sastoji se od dvije kule sa krovom dimenzija 850x850 mm, na visini platforme 900 mm, povezanih tunelom za provlačenje, dvije platforme dimenzija 850x850 mm, na visini 600 mm, koje su također povezane tunelom za provlačenje. Kule i platforme su povezane mostovima. Na jednom od kula sa krovom se nalazi vatrogasna cijev sa stopama radi lakšeg penjanja/spuštanja. Sa platformi se spuštaju tobogani, a na jednoj od njih nalaze se i stepenice. Također ispod jedne od kula postavljena je ogradica sa pultom.</p> <p><u>Karakteristike materijala</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- konstrukcija sprave je izrađena od metalnih profila 80x80 mm u kombinaciji sa profilima 40x30 mm i 40x20 mm</li> <li>- krovovi, ograde, stranice mosta i stepenica su od HDPE plastike otporne na vremenske uvjete</li> <li>- podovi su od protuklizne voodotporne furnirski ljepljene šperploče debljine 15 mm</li> <li>- tobogani su od inoxa AISI304 sa stranicama od HDPE plastike</li> <li>- tunel je od tvrde plastike presjeka minimalno 600 mm</li> <li>- vatrogasna cijev je od cijevnog profila <math>\phi 42</math> mm</li> <li>- svi metalni dijelovi su zaštićeni postupkom plastifikacije u dva sloja, završni i temeljni sloj</li> <li>- na spravi nema pukotina ili oštih rubova koje bi mogle predstavljati opasnost od bilo kakve povrede prilikom igre</li> <li>- vijci koji se koriste su kvaliteta 8.8 i zaštićeni su plastičnim poklopcima</li> </ul> <p><u>Dodatne karakteristike</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Sprava je namijenjena za uzrast 1-8 godina</li> <li>- Sprava je dizajnirana za javnu upotrebu</li> <li>- Sprava je dizajnirana prema standardu za dječja igrališta EN 1176</li> </ul> <p>Potrebno priložiti:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Tehnički list sa karakteristikama i slikom</li> </ul>	kom	1		

	<p>ponuđenog proizvoda. Ponuđeni proizvod treba minimalno zadovoljavati karakteristike zahtjevane tehničkim opisom.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Izjavu da je proizvod izrađen prema standardu za dječja igrališta EN 1176.</li> </ul>				
2.	<p><b>KLACKALICA</b></p> <p>Dobava, ugradnja i izrada betonskih temelja klackalice se sastoji iz jednog modula za klackanje. Izrađena je u kombinaciji od metalnih profila dimenzija 80x80 mm, glavne noseće grede <math>\varnothing 88,9</math> mm, sjedalica i rukohvata izrađenih od cijevi <math>\varnothing 29,4</math> mm postavljeni na noseću gredu. Na klackalicu su postavljeni gumeni ublaživači prizemljenja prilikom klackanja.</p> <p><u>Karakteristike materijala</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Metalni dijelovi su zaštićeni postupkom plastifikacije u dva sloja, temeljni i završni sloj</li> <li>- Sjedalice su izrađene od HDPE plastike otporne na vremenske uvjete.</li> <li>- Na spravi nema pukotina ili oštrih rubova koje bi mogle predstavljati opasnost od bilo kakve povrede prilikom igre</li> <li>- Vijci koji se koriste su kvaliteta najmanje 8.8 i zaštićeni su plastičnim poklopcima</li> </ul> <p><u>Dodatne napomene</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Sprava je namijenjena za uzrast 3 – 12 godina</li> <li>- Sprava je dizajnirana prema Europskom standardu za dječja igrališta EN-1176</li> <li>- Sprava je dizajnirana za javnu potrebu</li> </ul> <p>Potrebno priložiti:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Tehnički list sa karakteristikama i slikom ponuđenog proizvoda. Ponuđeni proizvod treba minimalno zadovoljavati karakteristike zahtjevane tehničkim opisom.</li> <li>- Izjavu da je proizvod izrađen prema standardu za dječja igrališta EN 1176.</li> </ul>	kom	1		
3.	<p><b>VRTULJAK</b></p> <p>Dobava, ugradnja i izrada betonskih temelja , vrtuljak je kružnog oblika, presjeka 120 cm i sastoji se od metalne konstrukcije sa podom od furnirski ljepljene šperploče sa protukliznim slojem, kružnom klupom od HDPE plastike i ručnim mehanizmom okretanja smještenim u sredinu sprave.</p> <p><u>Karakteristike materijala</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Konstrukcija vrtuljka, leđni nosač i sigurnosna ograda izrađeni su od kružnih profila presjeka 42</li> </ul>	kom	1		

	<p>mm</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Svi metalni dijelovi su zaštićeni postupkom plastifikacije u dva sloja, temeljni i završni sloj</li> <li>- Sjedalice su od HDPE plastike otporne na vremenske uvjete</li> <li>- Pod je izrađen od furnirski ljepljene vodootporne šperploče sa protukliznim slojem</li> </ul> <p><u>Dodatne napomene</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Sprava je namijenjena za uzrast 3 – 12 godina</li> <li>- Sprava je dizajnirana prema Europskom standardu za dječja igrališta EN-1176</li> <li>- Sprava je dizajnirana za javnu potrebu</li> </ul> <p>Potrebno priložiti:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Tehnički list sa karakteristikama i slikom ponuđenog proizvoda. Ponuđeni proizvod treba minimalno zadovoljavati karakteristike zahtjevane tehničkim opisom.</li> <li>- Izjavu da je proizvod izrađen prema standardu za dječja igrališta EN 1176.</li> </ul>				
4.	<p><b>NJIHALICA</b></p> <p>Dobava, ugradnja i izrada betonskih temelja, njihalica je jedinstvenog dizajna izrađena od HDPE materijala u različitim oblicima: konjić, motorić ili pas. Fiksira se preko metalne opruge za podlogu. Na njihalici su postavljeni rukohvati i oslonci za noge, bez mogućnosti rotiranja.</p> <p><u>Karakteristike materijala</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- HDPE materijal od kojeg je izrađena njihalica je debljine najmanje 19 mm</li> <li>- Metalna opruga je zaštićena postupkom plastifikacije</li> <li>- Rukohvati i oslonci za noge su od protukliznog materijala</li> <li>- Na spravi nema pukotina ili oštrih rubova koje bi mogle predstavljati opasnost od bilo kakve povrede prilikom igre</li> <li>- Vijci koji se koriste su kvaliteta najmanje 8.8 i zaštićeni su plastičnim poklopcima</li> </ul> <p><u>Dodatne napomene</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Sprava je namijenjena za uzrast 1 – 12 godina</li> <li>- Sprava je dizajnirana prema Europskom standardu za dječja igrališta EN-1176</li> <li>- Sprava je dizajnirana za javnu potrebu</li> <li>- Sjedalica i rukohvati su ergonomski prilagođeni</li> </ul>	kom	1		

	<p>Potrebno priložiti:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Tehnički list sa karakteristikama i slikom ponuđenog proizvoda. Ponuđeni proizvod treba minimalno zadovoljavati karakteristike zahtjevane tehničkim opisom.</li> <li>- Izjavu da je proizvod izrađen prema standardu za dječja igrališta EN 1176.</li> </ul>				
5.	<p><b>KLUPA</b></p> <p>Dobava, ugradnja i izrada betonskih temelja, klupa sa naslonom je izrađena od kombinacije materijala: metal i HDPE plastike, ukupne dužine 160cm. Konstrukcija klupa je izrađena od profila dimenzija 50x30 mm i zaštićeni su postupkom plastifikacije u dva sloja, temeljni i završni sloj. Sjedalo i naslon su izrađene od HDPE plastike otporne na vremenske uvjete, izrađeni su u obliku daskica u različitim bojama sa različitim širinama.</p> <p>Klupa sa naslonom je ergonomski dizajnirana i namijenjena je za vanjsku upotrebu.</p>	kom	1		
6.	Dobava, ugradnja i izrada armirano betonske ploče i postavljanje antistres gumirane podloge 500x500x45mm, boja zelena	m2	68		
	<i>Ukupno bez PDV-a:</i>				
	<i>PDV:</i>				
	<i>Ukupno s PDV-om:</i>				